



اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام 1443 هـ.

الدرجة رقما	الدرجة كتابية	
س1	30	ثلاثون درجة فقط
س2	8	ثمان درجات فقط
س3	2	درجتان فقط
المجموع	40	أربعون درجة فقط
صحته:	راجعه:	

اسم الطالبة : رقم الجلوس:

طالبتي الذكية استعيني بالله ، ثم اجبني عن جميع الأسئلة

السؤال الأول : (الاختيار من متعدد عدد الفقرات 30) :

لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة ، اختاري الإجابة الصحيحة بالإشارة عليها :

1	تتكون الصخور المتحولة نتيجة ل....								
أ	الحرارة الشديدة والضغط الشديد	ب	ترسب طبقات من الرسوبيات	ج	تصلب اللابة في ماء البحر	د	تفتت الصخور على سطح الأرض		
2	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟								
أ	سطحية	ب	عضوية	ج	ورقية	د	فتاتية		
3	مم تتكون الصخور ؟؟								
أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج	قطع صغيرة	د	تورق		
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..								
أ	فتاتية أو كيميائية أو عضوية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج	سطحية أو جوفية	د	متورقة وغير متورقة		
5	هو معدن نادر قابل للقص والصلل مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..								
أ	حجر كريم	ب	معدن	ج	صخور	د	خام		
6	يتحول الرمل الى								
أ	كوارتزيت	ب	رخام	ج	نايس	د	جرانيت		
7	الجبل الأبيض في منطقة خيبر مثال على الجبال ..								
أ	الجبال الناهضة	ب	جبال الكتل المتصدعة	ج	الجبال المطوية	د	الجبال البركانية		
8	أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟								
أ	التوازن	ب	الضغط	ج	القص	د	الشد		

9	تتجزأ صفائح الأرض إلى ..				
أ	10 صفائح	ب	20 صفحة	ج	25 صفحة
د	30 صفحة				
10	عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..				
أ	حمض الخليك	ب	حمض الأستيك	ج	كربونات الكالسيوم
د	حمض الكربونيك				
11	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟				
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي
د	الستار				
12	ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟				
أ	الكالسيت	ب	الكوارتز	ج	الجبس
د	الفلسبار				
13	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال إلى سطح الأرض ؟				
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد
د	ينقص				
14	أي مما يلي مثال على التجوية الميكانيكية ؟				
أ	الانزلاق	ب	الأكسدة	ج	الزحف
د	الأسفين الجليدي				
15	أي مما يلي يعد خليطا من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟				
أ	الصخر الأصلي	ب	المخلوقات الحية	ج	الدبال
د	التربة				
16	ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل التل؟				
أ	انزلاق الصخور	ب	الزحف	ج	التعرية
د	التدفق الطيني				
17	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟				
أ	هطول	ب	توصيل	ج	اشعاع
د	حمل				
18	يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء ؟				
أ	التبخر	ب	التكثف	ج	الهطول
د	النتج				
19	الغيوم الركامية مثال على الغيوم				
أ	الغيوم المتوسطة	ب	الغيوم المنخفضة	ج	الغيوم المرتفعة
د	الغيوم فوق المرتفعة				

تابع السؤال الأول :

20	يتحرك الهواء من المناطق الباردة إلى المناطق الحارة . فإذا تحركت الرياح التي تشكلت مسافة 30 كم في 3 ساعات .. فما سرعتها ؟.				
أ	20 كم/ س	ب	10 كم/ س	ج	30 كم/ س
د	30 م/د				
21	هي كتلة هوائية باردة مع أخرى دافئة دون أن تتقدم أحدهما على الأخرى ؟..				
أ	الجهة الباردة	ب	الجهة الثابتة	ج	الجهة الدافئة
د	الجهة الهوائية				
22	من الأحوال الجوية القاسية ؟..				
أ	الرطوبة	ب	العواصف الرعدية	ج	الكتلة الهوائية
د	الضغط				
23	هو تفريغ للشحنة الكهربائية إلى الأرض ؟..				
أ	الرعد	ب	البرق	ج	الضغط المرتفع
د	الضغط المنخفض				
24	تدور الأرض حول الشمس وينتج ؟..				
أ	الليل والنهار	ب	الفصول الأربعة	ج	أطوار القمر
د	المد والجزر				
25	تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب ؟....				
أ	البدر	ب	المحاق	ج	هلال أول
د	أحدب أخير				
26	تتشكل في هذا المد زاوية 90 ..ما هو ؟				
أ	مد الربيع	ب	المد المنخفض	ج	الجزر
د	الجزر المرتفع				
27	ليس من أنواع النيازك ؟..				
أ	النيازك الحديدية	ب	النيازك الكبريتية	ج	النيازك الصخرية
د	النيازك الحديدية الصخرية				
28	أي أنواع المناظير يستخدم المرايا لتجميع الضوء ؟				
أ	الراديوي	ب	الكهرومغناطيسي	ج	الكاسر
د	العاكس				
29	أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم/ث ؟				
أ	300	ب	3000	ج	30000
د	300000				
30	أي الموجات التالية لها طول موجي أقصر من موجة الضوء المرئي ؟..				
أ	فوق البنفسجية	ب	تحت الحمراء	ج	الموجات القصيرة
د	موجات الراديو				

السؤال الثاني : (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات 8) :
ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ :

الفقرة	العبارة	X/✓
1	الفحم صخر رسوبي .	
2	يعد اللون أفضل خاصية يمكن الاستعانة بها لتمييز أنواع المعادن .	
3	القشرة القارية أعلى كثافة من القشرة المحيطية .	
4	تعد الرياح من أهم عوامل التعرية .	
5	يوجد أغلب أوزون الغلاف الجوي في طبقة التروبوسفير.	
6	لا تتأثر الرطوبة النسبية بتغير درجة الحرارة .	
7	وجه القمر الذي يواجه الأرض هو نفسه دائما .	
8	المريخ هو الكوكب الثالث في المجموعة الشمسية وهو الكوكب الأزرق .	

السؤال الثالث : (أجبي عن الأسئلة التالية) :

- أ- ما سبب اللون الأحمر لكوكب المريخ ؟؟
- ب - اسم المجرة التي نعيش عليها ؟؟

تمنيتي لكن التوفيق



انتهت الأسئلة
عدد الأوراق : 4 أوراق فقط معلمتك المحبة لك



اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام 1443 هـ .

الدرجة رقما	الدرجة كتابية	
س1	30	ثلاثون درجة فقط
س2	8	ثمان درجات فقط
س3	2	درجتان فقط
المجموع	40	أربعون درجة فقط
صحته:	راجعه:	

اسم الطالبة :رقم الجلوس:

طالبتي الذكية استعيني بالله ، ثم اجبني عن جميع الأسئلة

السؤال الأول : (الاختيار من متعدد عدد الفقرات 30) :

لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة ، اختاريا لإجابة الصحيحة بالإشارة عليها :

1	تتكون الصخور المتحولة نتيجة ل....								
أ	الحرارة الشديدة والضغط الشديد	ب	ترسب طبقات من الرسوبيات	ج	تصلب الالابة في ماء البحر	د	تفتت الصخور على سطح الأرض		
2	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟								
أ	سطحية	ب	عضوية	ج	ورقية	د	فتاتية		
3	مم تتكون الصخور ؟؟								
أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج	قطع صغيرة	د	تورق		
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..								
أ	فتاتية أو كيميائية أو عضوية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج	سطحية أو جوفية	د	متورقة وغير متورقة		
5	هو معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..								
أ	حجر كريم	ب	معدن	ج	صخور	د	خام		
6	يتحول الرمل الى								
أ	كوارتزيت	ب	رخام	ج	نايس	د	جرانيت		
7	الجبل الأبيض في منطقة خيبر مثال على الجبال ..								
أ	الجبال الناهضة	ب	جبال الكتل المتصدعة	ج	الجبال المطوية	د	الجبال البركانية		
8	أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟								
أ	التوازن	ب	الضغط	ج	القص	د	الشد		

9	تتجزأ صفائح الأرض إلى ..				
أ	10 صفائح	ب	20 صفحة	ج	25 صفحة
د	30 صفحة				
10	عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..				
أ	حمض الخليك	ب	حمض الأستيك	ج	كربونات الكالسيوم
د	حمض الكربونيك				
11	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟				
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي
د	الستار				
12	ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟				
أ	الكالسيت	ب	الكوارتز	ج	الجبس
د	الفلسبار				
13	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال إلى سطح الأرض ؟				
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد
د	ينقص				
14	أي مما يلي مثال على التجوية الميكانيكية ؟				
أ	الانزلاق	ب	الأكسدة	ج	الزحف
د	الأسفين الجليدي				
15	أي مما يلي يعد خليطا من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟				
أ	الصخر الأصلي	ب	المخلوقات الحية	ج	الدبال
د	التربة				
16	ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل التل؟				
أ	انزلاق الصخور	ب	الزحف	ج	التعرية
د	التدفق الطيني				
17	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟				
أ	هطول	ب	توصيل	ج	اشعاع
د	حمل				
18	يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء ؟				
أ	التبخر	ب	التكثف	ج	الهطول
د	النتح				
19	الغيوم الركامية مثال على الغيوم				
أ	الغيوم المتوسطة	ب	الغيوم المنخفضة	ج	الغيوم المرتفعة
د	الغيوم فوق المرتفعة				

تابع السؤال الأول :

20	يتحرك الهواء من المناطق الباردة إلى المناطق الحارة . فإذا تحركت الرياح التي تشكلت مسافة 30 كم في 3 ساعات .. فما سرعتها ؟.				
أ	20 كم/ س	ب	10 كم/ س	ج	30 كم/ س
21	هي كتلة هوائية باردة مع أخرى دافئة دون أن تتقدم أحدهما على الأخرى ؟..				
أ	الجهة الباردة	ب	الجهة الثابتة	ج	الجهة الدافئة
22	من الأحوال الجوية القاسية ؟..				
أ	الرطوبة	ب	العواصف الرعدية	ج	الكتلة الهوائية
23	هو تفريغ للشحنة الكهربائية إلى الأرض ؟..				
أ	الرعد	ب	البرق	ج	الضغط المرتفع
24	تدور الأرض حول الشمس وينتج ؟..				
أ	الليل والنهار	ب	الفصول الأربعة	ج	أطوار القمر
25	تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب؟				
أ	البدر	ب	المحاق	ج	هلال أول
26	تتشكل في هذا المد زاوية 90 .. ما هو ؟				
أ	مد الربيع	ب	المد المنخفض	ج	الجزر
27	ليس من أنواع النيازك ؟..				
أ	النيازك الحديدية	ب	النيازك الكبريتية	ج	النيازك الصخرية
28	أي أنواع المناظير يستخدم المرايا لتجميع الضوء ؟				
أ	الراديو	ب	الكهرومغناطيسي	ج	الكاسر
29	أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم/ث ؟				
أ	300	ب	3000	ج	30000
30	أي الموجات التالية لها طول موجي أقصر من موجة الضوء المرئي ؟..				
أ	فوق البنفسجية	ب	تحت الحمراء	ج	الموجات القصيرة
	موجات الراديو	د			

السؤال الثاني : (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات 8) :
ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ :

الفقرة	العبارة	X/✓
1	الفحم صخر رسوبي .	صح
2	يعد اللون أفضل خاصية يمكن الاستعانة بها لتمييز أنواع المعادن .	خطأ
3	القشرة القارية أعلى كثافة من القشرة المحيطية .	خطأ
4	تعد الرياح من أهم عوامل التعرية .	خطأ
5	يوجد أغلب أوزون الغلاف الجوي في طبقة التروبوسفير.	خطأ
6	لا تتأثر الرطوبة النسبية بتغير درجة الحرارة .	خطأ
7	وجه القمر الذي يواجه الأرض هو نفسه دائما .	صح
8	المريخ هو الكوكب الثالث في المجموعة الشمسية وهو الكوكب الأزرق .	خطأ

السؤال الثالث : (أجبي عن الأسئلة التالية) :

أ - ما سبب اللون الأحمر لكوكب المريخ ؟؟ بسبب أكاسيد الحديد في صخوره
 ب - اسم المجرة التي نعيش عليها ؟؟ مجرة درب التبانة

تمنيتي لكن التوفيق



معلمتك المحبة لك

انتهت الأسئلة
 عدد الأوراق : 4 أوراق فقط

التاريخ : / / 1443 هـ
المادة : العلوم
الزمن : ساعتين
الصف : أول متوسط



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة المتوسطة

اسم الطالب	رقم الجلوس	
أسئلة اختبار المادة العلوم الفصل الدراسي الثالث الدور (الأول) للعام الدراسي : 1443 هـ		
الدرجة	رقما	كتابة
		اسم المصحح
		التوقيع
		اسم المراجع
		التوقيع
40		

...../8درجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

1. عندما يحوي المعدن على كميات كافية من مادة مفيدة يسمى :						
أ	حجر كريم	ب	فلز	ج	خام	د
لا فلز						
2. يدخل في صناعة أقلام الرصاص :						
أ	الرصاص	ب	الجرافيت	ج	الكالسيوم	د
الحديد						
3. الجبل الأبيض في منطقة خيبر من الأمثلة على :						
أ	الجبال البركانية	ب	الجبال المطوية	ج	جبال الكتل المتصدعة	د
الجبال الناهضة						
4. تتجزأ صفائح الأرض إلى :						
أ	15 صفيحة	ب	20 صفيحة	ج	25 صفيحة	د
30 صفيحة						
5. أكثر الغازات وفرة في الغلاف الجوي وبشكل نسبة 78 ٪ هو غاز :						
أ	الهيدروجين (H)	ب	النيتروجين (N)	ج	الأكسجين (O)	د
الهيليوم (He)						
6. تقاس سرعة الرياح بجهاز يسمى :						
أ	الثرمو متر	ب	الكيلومتر	ج	المتر	د
الأنيمومتر						
7. عندما يكون القمر في المنتصف (الأرض ثم القمر ثم الشمس) يكون القمر :						
أ	بدر	ب	محاق	ج	تربيع أول	د
هلال أخير						
8. يتكون من جليد وصخور وغازات ويدور حول الشمس في مدار اهليجي :						
أ	النيزك	ب	المذنب	ج	الكويكبات	د
النجوم						

...../9 درجة

السؤال الثاني: صغ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

1. الصخور عبارة عن مواد صلبة غير عضوية. ()
2. يُعد اللون أفضل خاصية يمكن بها تمييز المعادن. ()
3. الصفائح الجانبية (الانزلاقية) تتسبب في وقوع الزلازل والصدوع. ()
4. الأوزون يوجد في طبقة الأيونوسفير. ()
5. نسبة غازي النيتروجين والأكسجين في الغلاف الجوي تساوي 100 ٪. ()
6. التورنادو أعاصير مدمرة وتكون على شكل دوامة مكونة غيمة تشبه القمع. ()
7. لون النجوم الأقل في درجة الحرارة هو اللون الأصفر. ()
8. ينتج عن ميل محور الأرض في أثناء دورانها حول الشمس الليل والنهار. ()
9. الأرض الكوكب الثالث في المجموعة الشمسية. ()

تابع خلف الورقة

{المجرة – الطيف الكهرومغناطيسي – عطارد – الأشنات – المعادن - الميكانيكية – كسوف الشمس – حجر كريم – السوداء – الغيوم المنخفضة}

1. معدن نادر وقابل للقص والصقل مما يعطيه مظهراً جميلاً هو
2. تكسر الصخور دون تغير التركيب الكيميائي يسمى التجوية.....
3. أعلى قمة جبل في المملكة العربية السعودية بارتفاع 3 كم تقريباً هي
4. مخلوقات صغيرة تنمو على الصخور وأغصان الأشجار وتفتتها هي
5. الغيوم التي تكون على ارتفاع 2000 م أو أقل مثل الضباب هي
6. أقرب الكواكب للشمس وأصغرهما حجماً هو كوكب
7. ترتيب الموجات الكهرومغناطيسية التي تنتقل عبر الفراغ والمادة هي
8. عندما يقع القمر مباشرة بين الأرض والشمس يحدث
9. تجمع من النجوم والكواكب والغازات والغبار ترتبط مع بعضها هي

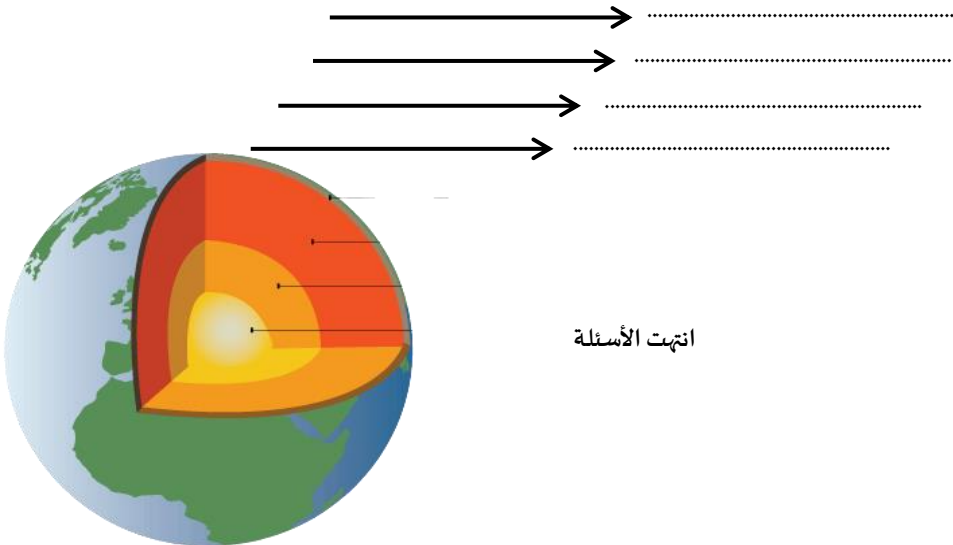
2. اذكر طبقات الغلاف الجوي ؟

(ب) علل لما يلي :

1. سميت الأرض بالكوكب المائي.

2. تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية.

(ج) أكمل البيات (طبقات الأرض) على الصورة التالية :



انتهت الأسئلة